

- 27.** Jestliže myšlené číslo násobím třemi a k výsledku přičtu číslo 12, dostanu 60. Jaké číslo jsem si myslel? Sestavte podobnou úlohu.
-

27. Jestliže myšlené číslo násobím třemi a k výsledku přičtu číslo 12, dostanu 60. Jaké číslo jsem si myslel? Sestavte podobnou úlohu.

Řešení

x ... myšlené číslo

$$(x \cdot 3) + 12 = 60 \quad / -12$$

$$x \cdot 3 = 48 \quad / : 3$$

$$x = \mathbf{16}$$

Řešení jinak (odzadu)

$$(60 - 12) : 3 = \mathbf{16}$$

Odpověď

Myslel jsem si číslo **16**.
